

# Xentric® FIX Gateway

## Effiziente Anbindung über FIX an die Handelssysteme der Gruppe Deutsche Börse

### Sichere und schnelle Verbindung über FIX

Das Xentric FIX Gateway ermöglicht die Anbindung FIX-basierter Applikationen eines Teilnehmers an die VALUES API-basierten Handelssysteme Xetra und Eurex.

Das Xentric FIX Gateway besteht aus einer FIX Engine und dem Exchange Adapter.

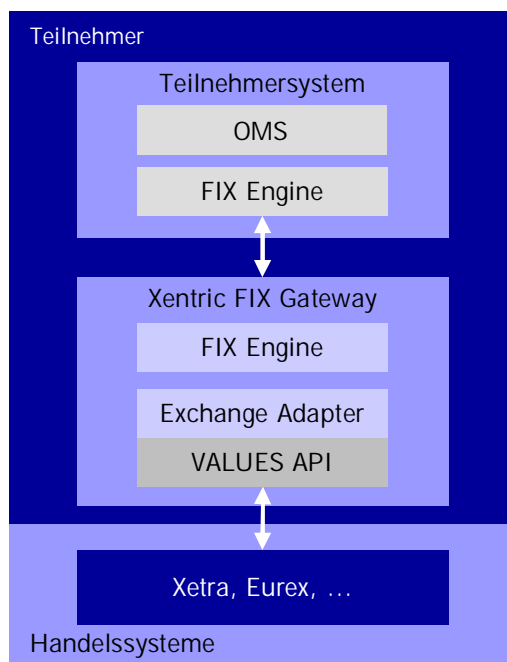
Die FIX Engine stellt die Kommunikation zum Teilnehmersystem sicher und ist zuständig für die administrativen Aspekte des FIX-Protokolls.

Der Exchange Adapter übernimmt das Mapping zwischen den ein- und ausgehenden FIX-Nachrichten und der VALUES API. Er stellt somit die Verbindung zum Handelssystem dar und wandelt die Nachrichten vom Format des Handelssystems in FIX um und umgekehrt.

Vorteile von Xentric FIX Gateway, die unseren Kunden den Erfolg garantieren.

- **Kosteneffizienz:** Eine eigene kostenintensive VALUES API-Programmierung entfällt.
- **Zukunftssicherheit:** Es sind keine eigenen VALUES API-Anpassungen bei Releases des Handelssystems notwendig.
- **Variabilität:** Als Handelssystem können Xetra und Eurex angebunden werden.
- **Service:** Telefonischer Support und Wartung.

### Systemarchitektur von Xentric FIX Gateway



Als Kunde bietet Ihnen Xentric FIX Gateway folgende Funktionen:

- Eingabe, Änderung und Löschung einer Order
- Empfang von Orderstatus-Nachrichten
- Erhalt von Ausführungsberichten

Technische Spezifikationen:

- Betriebssystem: Microsoft Windows und Sun Solaris
- FIX-Format: 4.2
- FIX Engine: Open Source FIX Engine QuickFIX® von ThoughtWorks Inc.